(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005 年9 月9 日 (09.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/083729 A1

(51) 国際特許分類7:

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/003192

H01G 9/052

(22) 国際出願日:

2005年2月25日(25.02.2005)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-054204 2004年2月27日(27.02.2004) J

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ローム 株式会社(ROHM CO., LTD.) [JP/JP]; 〒6158585 京都 府京都市右京区西院溝崎町21番地 Kyoto (JP). (72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 栗山 長治郎 (KURIYAMA, Chojiro) [JP/JP]; 〒6158585 京都府京都 市右京区西院溝崎町2 1番地ローム株式会社内 Kyoto (JP).

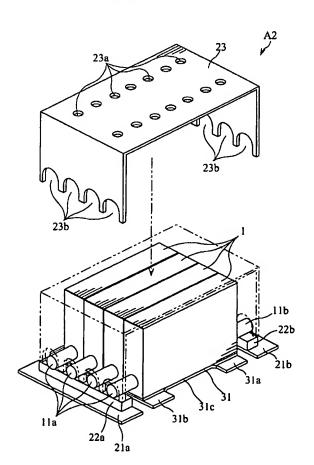
(74) 代理人: 吉田 稔, 外(YOSHIDA, Minoru et al.); 〒5430014 大阪府大阪市天王寺区玉造元町2番 32-1301 Osaka (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,

/続葉有/

(54) Title: SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR

(54) 発明の名称: 固体電解コンデンサ



(57) Abstract: Disclosed is a solid electrolytic capacitor (A1) comprising a porous sintered body (1) composed of a valve metal, internal anode terminals (11a, 11b) projecting from the porous sintered body, and external anode terminals (21a, 21b) which are arranged below the internal anode terminals and respectively have a bottom face used for surface mounting. The internal anode terminals (11a, 11b) are arranged in the lower half of the porous sintered body (1).

(57) 要約: 固体電解コンデンサ(A1)は、弁作用金属からなる多孔質焼結体(1)と、この多孔質焼結体から突出する内部陽極端子(11a、11b)と、この内部陽極端子よりも下方に位置するとともに、面実装に利用される底面を有している外部陽極端子(21a、21b)と、を備える。内部陽極端子(11a、11b)は、多孔質焼結体(1)の高さ方向中央よりも下方に設けられている。

WO 2005/083729 A1



SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語 のガイダンスノート」を参照。